

# Impressora Multifunções HP Designjet T1200 HD



Faça e ofereça mais — processe, imprima, digitalize e copie



## Confie numa solução completa, simples e integrada.

- Gira documentos de grande formato desde a digitalização até à impressão ou arquivo com este fiável MFP.
- A utilização é intuitiva e simples com ecrã de estação completa sensível ao toque de 38,1 cm (15 polegadas), que também inclui um teclado virtual.
- Efectue funções de digitalização, cópia e impressão com maior controlo e confiança.

## Faça mais com um dispositivo e veja a sua produtividade aumentar.

- Poupe tempo e papel com 2 rolos on-line e troca inteligente, para que possa manusear projectos CAD e GIS ao mesmo tempo.
- Está rapidamente de volta ao trabalho com este MFP HP que digitaliza, copia, e imprime os seus projectos rapidamente.
- Digitalização e impressão em lote é rápido e fácil com as funções grátis HP Instant Printing e separação.

## Veja resultados de alta qualidade dentro da gama alargada de aplicações a partir de qualquer original.

- Obtenha um alto nível de qualidade em desenhos a linha, mapas e pósters com uma tecnologia de digitalização de câmara quadrupla CCD com 600 ppp.
  - Usufrua de uma versatilidade acrescida quando digitaliza e imprime documentos AEC, CAD, e GIS.
  - Produza linhas finas, texto nítido e cor viva com as tintas originais HP, que incluem 2 pretos e um cinzento.
  - Transforme a sua impressão diária utilizando papel de apólice para uso diário da HP com a Tecnologia ColorPRO.
-

# Impressora Multifunções HP Designjet T1200 HD

## Especificações técnicas

<b>Imprimir</b>	
Desenhos de linha	28 seg./página, 103 A1 impressões por hora
Imagens a cores	41 m <sup>2</sup> /h em suporte de impressão com revestimento; 6,7 m <sup>2</sup> /hr em suporte de impressão brilhante
Resolução de impressão	Até 2400 x 1200 ppp otimizados a partir de 1200 x 1200 ppp de entrada, com selecção do máximo detalhe
Margens (superior x inferior x esquerda x direita)	Rollo: 5 x 5 x 5 x 5 mm (sem margens nos papéis de fotografia) Folha: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Tecnologia	Jacto de Tinta Térmico HP
Tipos de tinta	Baseados em tinta (C, M, A, C, PF); baseado em pigmentos (PM)
Cores da tinta	6 (ciano, cinzento, magenta, preto mate, preto fotográfico, amarelo)
Gota de tinta	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Volume do cartucho de impressão	Tinteiro HP 726: preto mate (300 ml); Tinteiro HP 72: ciano, cinzento, magenta, preto mate, preto fotográfico, amarelo (130 ml); ciano, cinzento, magenta, preto fotográfico, amarelo (69 ml)
Bocais da cabeça de impressão	1056
Cabeças de impressão	3 (preto e amarelo mate, magenta e ciano, preto e cinzento fotográficos)
Velocidade de impressão	103 A1 impressões por hora
Precisão de linha	+/- 0,1% Nota sobre a precisão de linha: +/- 0,1% do comprimento do vector especificado ou +/- 0,1 mm (o que for maior) a 23° C, 50-60% humidade relativa, em material E/AO de impressão em modo Melhor ou Normal com HP Matte Film.
Largura mínima de linha	0,02 mm (enderçável HP-GL/2)
Largura de linha mínima garantida	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Comprimento máximo de impressão	91 m (dependente de aplicação)
Densidade óptica máxima	Densidade óptica preta máxima 2,15 (6 l *min)

## Suportes

Processamento	Impressora: alimentação das folhas, duas alimentações de rolo automáticas, troca de rolo automático, corte automático; digitalizador: Percurso alternativo directo do papel para digitalização de originais em folhas e em cartolina
---------------	--

Tipos	Impressora: papel comum e revestido (comum, revestido, revestido de elevada gramagem, super-revestido de alta gramagem e fosco, colorido), papel técnico (vegetal, translúcido, velino), película (transparente, fosca, poliéster) papel fotográfico (acetinado, brilhante, semi-brilhante, fosco, alto brilho), retro-iluminado, auto adesivo (aderente duas vistas, papel de interior, polipropileno e vinil), digitalizador: papel não abrasivo, velino, Mylar, sêpia, planos, plástico, filme, laminado plástico, placa de espuma, cartolina (sem superfície de compensado, placas de pedra e metálicas ou abrasivas, superfícies sujas, não tratadas, com bordas afiadas, queimadas ou transparências)
-------	---

Peso	60 a 328 g/m <sup>2</sup>
------	---------------------------

<b>Formato</b>	
----------------	--

Espessura	Até 0,8 mm
-----------	------------

<b>Memória</b>	
----------------	--

Standard	Impressora: 32 GB (virtual); scanner: 1 GB
----------	--

<b>Conectividade</b>	
----------------------	--

Interfaces (padrão)	Impressora: Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 Hi-Speed, ranhura para acessório EIO Jetdirect digitalizador: Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 Hi-Speed, FireWire (conformidade com IEEE-1394a)
---------------------	--

Interfaces (opcional)	servidores de impressão internos HP Jetdirect
-----------------------	---

Idiomas de impressão (padrão)	Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS, G4HP PCL 3 GUI
-------------------------------	---

Controladores incluídos	HP-GL/2, HP-RTL, controladores PostScript® para Windows® (optimizado para AutoCAD 2000 e superior); controladores PostScript® para Mac OS X e Linux; suporte para ambientes Citrix® XenApp e Citrix® XenServer
-------------------------	--

<b>Acústica</b>	
-----------------	--

Pressão sonora	47 dB(A)
----------------	----------

Potência sonora	6,3 B(A)
-----------------	----------

<b>Dimensões (L x p x a)</b>	
------------------------------	--

Impressora	1900 x 1000 x 1.600 mm
------------	------------------------

Embalado	1930 x 766 x 1529 mm
----------	----------------------

<b>Peso</b>	
-------------	--

Impressora	200 kg
------------	--------

Embalado	280 kg
----------	--------

<b>Consumo de energia</b>	
---------------------------	--

Máximo	Impressora: Digitalizador, 120 Watt: 300 watts máximo (activa); impressora: < 7 Watts / < 25 Watts com DFE incorporado (Poupança de energia); 65,3 watts (em espera); 3,6 Watts
--------	---

Requisitos de energia	Voltagem de entrada (selec. autom.) impressora: 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 Amperes max.; digitalizador: 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 5 Amperes max.
-----------------------	---

## Conteúdo da embalagem

CQ653C	Impressora; cabeças de impressão; tinteiros de iniciação; Suporte 111,8 cm; Eixo para rolo 111,8 cm guia de referência rápida; póster de instalação; Poster Serif Designer Pro para posters HP; software de inicialização; scanner; tela de toque (PC de painel); CD de documentação do scanner; CD de recuperação do sistema; guia de atendimento ao cliente; cabo USB; cabo FireWire; Cabo Ethernet; cabos de alimentação
--------	---

<b>Variações ambientais</b>	
-----------------------------	--

Temperatura de funcionamento	5 até 40 °C
------------------------------	-------------

Temperatura de funcionamento recomendada	15 a 35° C (dependendo do tipo de papel)
--	--

Temperatura de armazenamento	-25 a 55° C
------------------------------	-------------

Humidade de funcionamento	20 a 80% HR
---------------------------	-------------

Humidade de funcionamento recomendada	De 20 to 80% HR (em função do tipo de papel)
---------------------------------------	--

Humidade de armazenamento	0 a 95% HR
---------------------------	------------

<b>Certificação</b>	
---------------------	--

Segurança	EU (conformidade LVD e EN60950-1); Rússia (GOST)
-----------	--

Electromagnético	Conformidade para produtos da Classe A ITE: UE (Directiva CEM)
------------------	--

Ambientais	EU, RoHS REACH; WEEE
------------	----------------------

ENERGY STAR	Não
-------------	-----

<b>Garantia</b>	
-----------------	--

	Garantia limitada de dois anos. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.
--	---

## Informação para encomenda

<b>Produto</b>	
----------------	--

CQ653C	Impressora Multifunções HP Designjet T1200 HD
--------	---

<b>Acessórios</b>	
-------------------	--

Q6709A	HP Designjet 1118 mm Roll Feed Spindle
--------	--

<b>Tintas para impressoras</b>	
--------------------------------	--

C9370A	Tinteiro fotográfico HP 72 Preto de 130 ml
--------	--

C9371A	Tinteiro HP 72 Ciano de 130 ml
--------	--------------------------------

C9372A	Tinteiro HP 72 Magenta de 130 ml
--------	----------------------------------

C9373A	Tinteiro HP 72 Amarelo de 130 ml
--------	----------------------------------

C9374A	Tinteiro HP 72 Cinzento de 130 ml
--------	-----------------------------------

C9380A	Cabeça de impressão HP 72 Preto e Cinzento
--------	--

C9383A	Cabeça de impressão HP 72 Magenta e Ciano
--------	---

C9384A	Cabeça de impressão HP 72 Preto Mate e Amarelo
--------	--

C9397A	Tinteiro fotográfico HP 72 Preto de 69 ml
--------	---

C9398A	Tinteiro HP 72 Ciano de 69 ml
--------	-------------------------------

C9399A	Tinteiro HP 72 Magenta de 69 ml
--------	---------------------------------

C9400A	Tinteiro HP 72 Amarelo de 69 ml
--------	---------------------------------

C9401A	Tinteiro HP 72 Cinzento de 69 ml
--------	----------------------------------

C9403A	Tinteiro HP 72 Preto Mate de 130 ml
--------	-------------------------------------

CH575A	Tinteiro HP Designjet 726 Preto Mate de 300 ml
--------	--

<b>Suportes de impressão</b>	
------------------------------	--

C3868A	Papel HP para traçar natural - 914 mm x 45,7 m
--------	--

C3875A	Película transparente HP - 914 mm x 22,9 m
--------	--

C6020B	Papel HP revestido - 914 mm x 45,7 m
--------	--------------------------------------

C6030C	Papel HP revestido espesso - 914 mm x 30,5 m
--------	--

C6036A	Papel HP Inkjet branco brilhante - 914 mm x 45,7 m
--------	--

Q1397A	Papel de impressão HP Universal - 914 mm x 45,7 m
--------	---

Q1421A	Papel HP universal para fotografia acetinado - 914 mm x 30,5 m (36" x 100 pés)
--------	--

Q1427A	Papel fotográfico HP Universal brilhante - 914 mm x 30,5 m
--------	--

<b>Serviço e suporte</b>	
--------------------------	--

UT911E	Pacote de Assistência HP, suporte Designjet no dia útil seguinte T1200 Suporte de hardware HD-MFP, 3 anos
--------	---

UT912E	Pacote de Assistência HP, suporte Designjet no dia útil seguinte T1200 suporte de hardware HD-MFP, 4 anos
--------	---

UT913E	Pacote de Assistência HP, suporte Designjet no dia útil seguinte T1200 suporte de hardware HD-MFP, 5 anos
--------	---

UT920E	Pacote de Assistência HP, com intervenção no local em 4 horas 13x5 Designjet T1200 suporte de hardware HD-MFP, 3 anos
--------	---

UT923PE	Pacote de Assistência HP, pós garantia, suporte de hardware no dia útil seguinte Designjet T1200 suporte de hardware HD-MFP, 1 ano
---------	--

UT924PE	Pacote de Assistência HP, pós garantia, suporte de hardware no dia útil seguinte Designjet T1200 suporte de hardware HD-MFP, 2 anos
---------	---

UT927PE	Pacote de Assistência HP, pós garantia com intervenção no local em 4 horas 13x5 Designjet T1200 Suporte HD-MFP, 1 ano
---------	---

	Os serviços de suporte HP Designjet oferecem soluções para ambientes empresariais críticos - instalação, expansão de suporte e manutenção, assim como uma variedade de serviços de valor acrescentado. Para mais informações, visite <a href="http://hp.com/go/designjetsupport">hp.com/go/designjetsupport</a> .
--	---

	Utilize tintas e cabeças de impressão HP originais para obter uma qualidade superior e consistente e um desempenho confiável que reduz os períodos de inatividade. Para mais informações, visite <a href="http://hp.com/go/OriginalHPInks">hp.com/go/OriginalHPInks</a> .
--	---

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--



Para conhecer todo o portfólio HP Large Format Printing Materials (materiais de impressão de grande formato), consulte [globalBMG.com/hp](http://globalBMG.com/hp).

Para mais suportes e tamanhos para grandes formatos HP, visite <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias que se aplicam aos produtos e serviços HP são as contidas nas cláusulas de garantia explícitas que acompanham os referidos produtos e serviços. Nada neste documento pode ser entendido como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidos neste documento.

4AA0-6943PTE Publicado na Europa, Médio Oriente e África Abril 2014

